## (19) 世界知的所有権機関 国際事務局



## 

(43) 国際公開日 2005 年4 月21 日 (21.04.2005)

**PCT** 

## (10) 国際公開番号 WO 2005/035652 A1

(51) 国際特許分類7:

C08L 59/00, 53/02

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/014925

(22) 国際出願日:

2004年10月8日(08.10.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ: 特願 2003-351730

2003年10月10日(10.10.2003) JF

- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 旭化成 ケミカルズ株式会社 (ASAHI KASEI CHEMICALS CORPORATION) [JP/JP]; 〒1008440 東京都千代田区 有楽町一丁目 1番 2号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 堀尾 光宏 (HORIO, Mitsuhiro) [JP/JP]; 〒7100824 岡山県倉敷市 白楽町 3 0 4-8 Okayama (JP). 吉永 勇二 (YOSHI-NAGA, Yuuji) [JP/JP]; 〒7100847 岡山県倉敷市東富井 1 0 6 3 Okayama (JP).
- (74) 代理人: 浅村 皓 . 外(ASAMURA, Kiyoshi et al.); 〒 1000004 東京都千代田区大手町2丁目2番1号 新大手町ビル331 Tokyo (JP).

- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, IP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

## 添付公開書類:

- 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: POLYOXYMETHYLENE RESIN COMPOSITION AND MOLDINGS THEREOF

|(54) 発明の名称: ポリオキシメチレン樹脂組成物およびその成形体

(57) Abstract: A polyoxymethylene resin composition which comprises (A) a polyoxymethylene resin, (B) a polymer having at least one block made of a hydrogenated aromatic vinyl/conjugated diene random copolymer having the main dispersion peak of tan δ at 60°C or below in the viscoelastic spectrum, and, if necessary, (C) a polyolefin resin with the provisos that the amount of (A) is 10 to 99.5 parts by weight and the total amount of (B) and (C) is 0.5 to 90 parts by weight, each per 100 parts by weight of the sum of (A), (B) and (C) and that the (B)/(C) weight ratio is 100/0 to 20/80.

○ (7), (D) and (C) and (C)

